Changeurs d'outils robotiques manuels | Modules d'interfaces hybride | MEK063-R

Sous titre
Expérimentez la connexion mécanique, électrique et pneumatique avec le couplage multi-énergie MEK-R

1

Le module MEK063-R permet la transmission simultanée d'énergie, d'air et de vide baisse de pression grâce à son clapet anti-retour. Augmentez votre productivité avec des connecteurs robustes et une flexibilité accrue dans les connectiques de sortie.

MEK-R Multi-Energy-Coupling est équipée de clapets anti-retour sur le côté robot pour les quatre passages d'air, permettant ainsi le déverrouillage du couplage MGW sous pression. Les contacts électriques ont été remplacés par des contacts à ressorts pour une meilleure connexion électrique. Les avantages du MEK-R incluent une connexion mécanique, électrique et pneumatique simultanée et une fermeture automatique des passages pneumatiques grâce aux clapets anti-retour. Disponible en versions 4 X passages d'air et 12 broches électriques pour MEK 063 (MGW 063, SWS 063) et MEK 100 (MGW 100, SWS 100).

Avantages

- Le module MEK063-R est compatible avec différents types de changeurs, le rendant très polyvalent.
- Le module permet une connexion rapide grâce à son connecteur central.
- Avec une durée de vie allant jusqu'à 50 000 cycles, le SEK100 offre résistance accrue aux applications les plus éxigeantes.

Bénéfices

- Productivité accrue avec des connectiques robustes
- Une grande flexibilité dans les connectiques de sorties
- Diminution des temps de maintenance avec un taux de cycles très élevé du corps du module

Industries liées

A votre service

Besoin d'aide pour sélectionner le bon produit ?

Besoin de plus d'information ?
Contactez-nous

- PDF

- Fiche technique
- Plans
- 3D

	MEK063-R	
Température de fonctionnement	-30 to +120 °C	
Type	Modules d'interfaces hybride	
Indice de protection	IP40	
Poids	0.110	0.060
Durabilité des contacts	50000 cycles	
Matériaux	Al, anod.	
Pression de fonctionnement	-1 to 8 bar	
Canaux pneumatiques	4 x PR4	
Canaux électriques	12 x 2A (63-120V, 20m?)	

Remarque : Les données techniques fournies sont les limites supérieures recommandées en condition statique. Pour obtenir le dimensionnement correct du produit, il faut tenir compte de toutes les forces dynamiques applicables, y compris l'inertie du manipulateur, la

configuration de l'outillage et les forces externes appliquées.

Pas de fichiers actuellement

Pour plus d'informations

Contactez-nous

Pas de fichiers actuellement

Pour plus d'informations

Contactez-nous

The manual Tool Changers are designed and manufactured by GRIP Gmbh.
Product Engineering Services is the Distributor of GRIP for the territory of Belgium and France

Applications